

AVIAFOOD GEAR - PF

LUBRIFIANT SEMI - SYNTHETIQUE POUR REDUCTEURS ET ENGRENAGES SOUS CARTER UTILISES DANS L'INDUSTRIE AGRO-ALIMENTAIRE SELON LE NIVEAU D'EXIGENCE NSF CATEGORIE H1.

DISPONIBLE SOUS 5 VISCOSITES : ISO VG 150, 220, 320, 460 ET 680.

UTILISATIONS

- AVIAFOOD GEAR - PF est un lubrifiant semi - synthétique destiné à la lubrification des réducteurs et des engrenages sous carter dans l'industrie agro - alimentaire.
- Ce lubrifiant convient aux engrenages chargés situés à proximité des denrées alimentaires de toutes natures.
- Le contact fortuit avec des denrées alimentaires ne détériorera en rien ces dernières.
- La viscosité utilisée parmi les 5 grades Iso disponibles sera fonction du type de réducteur, de sa charge et sa vitesse, et de la recommandation du constructeur.

PROPRIETES

AVIAFOOD GEAR - PF est un lubrifiant incolore, inodore et sans saveur présentant :

- un pouvoir lubrifiant élevé et de propriétés anti-usure, anti-oxydantes et anti-rouille renforcées,
- une excellente stabilité au cisaillement en service,
- une neutralité vis-à-vis des joints,
- tous les composants d'AVIAFOOD GEAR - PF répondent aux exigences de pureté de la FDA (Food and Drug Administration) au titre 21 du Code Fédéral des Réglementations,

CARACTERISTIQUES



NSF
Nonfood Compounds
Program Listed

Homologation NSF – Catégorie H1

AVIAFOOD GEAR – PF	150	220	320	460	680
Numéro NSF Registration	140028	140027	140026	140025	140023
Aspect / Couleur	Incolore, inodore et sans saveur				
Densité à 15 °C (indicative)	0,870	0,870	0,870	0,870	0,870
Viscosité à 40 °C (Iso VG)	150	220	320	460	680
Viscosité à 100 °C (mm ² /s)	20 cSt	24 cSt	40 cSt	55 cSt	65 cSt
Point d'écoulement (°C)	- 18	- 22	- 25	- 25	- 24
Essai 4 billes - usure (mm)	0,32	0,32	0,32	0,30	0,30
- charge de soudure (kg)	200	200	200	250	250
Test FZG (DIN 51.354 –palier de charge)	Supérieur à 11				

Informations données sans engagement contractuel

Important : cette fiche technique et les caractéristiques mentionnées s'appliquent exclusivement à l'AVIAFOOD GEAR - PF conditionné dans les emballages portant le code le code EMB 79191.